特許協力条約

РСТ

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]



	r						
出願人又は代理人 の書類記号 W00440898	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP2005/002175	国際出願日 (日.月.年) 14.0	2. 2005	優先日 (日.月.年) 18.	02.	2004		
国際特許分類(I P C) Int.Cl. <i>H04L12/28(2006.01)</i>							
出願人(氏名又は名称) 日本電気株式会社							
1. この報告書は、PCT35条に基づき、法施行規則第57条 (PCT36条)の2. この国際予備審査報告は、この表紙を3. この報告には次の附属物件も添付される. 「 附属書類は全部で	規定に従い送付する。 会めて全部で べいる。 べージである。 とされた及び/又はこ C T 規則 70.16 及び実 たように、出願時にま ま蓋替え用紙	3 ページ の国際予備審査機 施細則第 607 号参 ける国際出願の開	からなる。 関が認めた訂正を含む 照) 示の範囲を超えた補工 (電子媒体の利	Eを含む [・] 種類、数	ものとこの		
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。 「第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 II 欄 優先権 第 II 欄 優先権 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 第 IV 欄 発明の単一性の欠如 第 V 欄 P C T 35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VII 欄 ある種の引用文献 第 VII 欄 国際出願の不備 第 YII 欄 国際出願に対する意見							
30. 11. 2005			3. 2006	T			
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP)		許庁審査官(権限の 安頭 尚之	のある職員)	5 X	3464		

矢頭 尚之

電話番号 03-3581-1101 内線 3595

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目 4番3号

第〕	[欄	報告の基礎			
1.	言語	に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。			
- •		出願時の言語による国際出願			
		出願時の言語から次の目的のための言語である 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文			
		国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))			
		国際公開 (PCT規則12.4(a))			
		国際予備審査(PCT規則55.2(a)又は55.3(a))			
2.		報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)			
	区	出願時の国際出願書類			
		明細書			
		第 ページ、出願時に提出されたもの			
		第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	П	請求の範囲			
		第 項、出願時に提出されたもの			
		第			
		第項*、付けで国際予備審査機関が受理したもの第項*、付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	grame;				
		図面			
		第			
		第 ページ/図、出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、			
	Τ.,	配列表又は関連するテーブル			
	BP100-000	配列表に関する補充欄を参照すること。			
3.		補正により、下記の書類が削除された。			
		明細書 第一年			
		明細書 第 請求の範囲 第 項			
		図面			
		1 配列衣 (具体的に記載すること)			
		■ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)			
4.		この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超			
		えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))			
		明細書 第 請求の範囲 第 図面 第 ページ/図			
		請求の範囲			
		図面 第 ページ/図			
		配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)			
-1-	д э.	こ該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。			
* *	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

第V欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定と	かる見解、
	それを裏付ける文献及び説明	

1.	見解

新規性(N)	請求の範囲 <u>1-26</u> 請求の範囲	
進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-26</u> 請求の範囲	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-26</u> 請求の範囲	

文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1:JP 2002-271392 A(日本電信電話株式会社) 2002.09.20,

段落【0001】-【0007】

文献 2 : JP 08-274782 A (株式会社東芝) 1996.10.18,

段落【0013】-【0015】

文献 3: JP 08-154093 A (松下電工株式会社) 1996.06.11,

段落【0001】-【0018】

請求の範囲 1-26 について

国際調査報告で引用された文献1には、IP網の呼毎の音声品質を監視、制御する OSSにネットワークトポロジー情報を設定する方法として、デフォルトゲートウェ イに対してSNMPポーリングを行い、ルーティングテーブル情報を得ることと、得られたnext hopルータに対して再びSNMPポーリングを行い、順次、この 操作を繰り返してトポロジーを作成することと、ARPテーブルからホスト情報(I Pアドレス)を知ることが記載されている。

国際調査報告で引用された文献2には、監視装置、親機及び子機の位置情報を表示

し、制御を行うことが記載されている。 国際調査報告で引用された文献3には、サーバが送られてきた送信元アドレスと端 末管理情報記憶部に記憶されているデータとを比較し、一致しなければ通信の不許可 を判定することが記載されている。

しかしながら、監視装置が、アクセスポイントの保持するパケット転送情報を受信 し、パケット転送情報から無線インタフェースを転送先とするアドレスを抽出し、抽 出されたアドレスの端末がそのパケット転送情報を保持するアクセスポイントの配 下に存在すると推定することと、抽出されたアドレスの端末の稼働状況を調査し、稼 働中の場合には、端末がパケット転送情報を保持しているアクセスポイントに接続さ れていると判定することは、国際調査報告で引用されたいずれの文献にも記載されて おらず、当業者にとって自明なものでもない